

---

**Modulbezeichnung:** eBusiness Technologies und Evolutionäre Informationssysteme (EBTEIS) **5 ECTS**

Modulverantwortliche/r: Richard Lenz  
Lehrende: Richard Lenz, Christoph P. Neumann

---

Startsemester: WS 2013/2014	Dauer: 1 Semester	Turnus: jährlich (WS)
Präsenzzeit: 60 Std.	Eigenstudium: 90 Std.	Sprache: Deutsch

---

**Lehrveranstaltungen:**

Ausschlussbedingung: Wer dieses Modul ablegt, darf die Module EBTMMDB, EBTOODB, EISMMDB und EISOODB nicht mehr ablegen.

eBusiness Technologies (WS 2013/2014, Vorlesung, Christoph P. Neumann et al.)  
Evolutionäre Informationssysteme (WS 2013/2014, Vorlesung, 2 SWS, Richard Lenz)

---

**Empfohlene Voraussetzungen:**

Programmieren in Java, Datenbanken (SQL)

---

**Inhalt:**

eBT:  
siehe Lehrveranstaltungsbeschreibung  
EIS:  
siehe Lehrveranstaltungsbeschreibung

**Lernziele und Kompetenzen:**

siehe Lehrveranstaltungsbeschreibung

**Literatur:**

siehe Lehrveranstaltungsbeschreibung

---

**Verwendbarkeit des Moduls / Einpassung in den Musterstudienplan:**

Das Modul ist im Kontext der folgenden Studienfächer/Vertiefungsrichtungen verwendbar:

**[1] Informatik (Bachelor of Science)**

(Po-Vers. 2007 | Praktika und Wahlpflichtbereich (5. / 6. Semester) | Wahlpflichtmodule | Vertiefungsmodul Datenbanksysteme)

**[2] Informatik (Bachelor of Science)**

(Po-Vers. 2009s | Wahlpflichtbereich (5. und 6. Semester) | Wahlpflichtmodule | Vertiefungsmodul Datenbanksysteme)

**[3] Informatik (Bachelor of Science)**

(Po-Vers. 2009w | Wahlpflichtbereich (5. und 6. Semester) | Wahlpflichtmodule | Vertiefungsmodul Datenbanksysteme)

**[4] Informatik (Master of Science)**

(Po-Vers. 2010 | Wahlpflichtbereich | Säule der softwareorientierten Vertiefungsrichtungen | Vertiefungsmodul Datenbanksysteme)

**[5] Medizintechnik (Master of Science)**

(Po-Vers. 2013 | Studienrichtung Medizinische Bild- und Datenverarbeitung | M5 Medizintechnische Vertiefungsmodul (BDV))

---

**Studien-/Prüfungsleistungen:**

eBusiness Technologies und Evolutionäre Informationssysteme (Prüfungsnummer: 710850)  
Prüfungsleistung, mündliche Prüfung, Dauer (in Minuten): 30  
Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

Erstablesung: WS 2013/2014, 1. Wdh.: SS 2014 (nur für Wiederholer)  
1. Prüfer: Richard Lenz

---